

TOP SECRET

22 OCT 1962

TOP SECRET

0113

OUT 50113

25X1

CORONA

REF: MISSION 9045

2491

(IN 00330)

25X1

A. PITCH AND ROLL WERE COMPUTED FOR AFT CAMERA. PASS 02D AND
22D DATA FOLLOWS:

PASS 02D

FRAME	PITCH	ROLL
	DEG MIN	DEG MIN
0001	-16 35	-05 24
0002	-16 38	-05 27
0003	-16 41	-05 30
0004	-16 44	-05 33
0005	-16 47	-05 36
0006	-16 49	-05 38
0007	-16 51	-05 39
0008	-16 53	-05 43
0009	-16 55	-05 46
0010	-16 57	-05 48
0011	-16 59	-05 50
0012	-17 00	-05 52

1962 OCT 21 22 06Z

25X1

TOP SECRET

GROUP 1
Excluded from automatic
downgrading and
declassification

- 2 -

0013	-17 01	-05 54
0014	-17 01	-05 56
0015	-17 01	-05 58
0016	-17 01	-06 00
0017	-17 01	-06 02
0018	-17 00	-06 05
0019	-19 58	-06 07
0020	-16 57	-06 08
0021	-16 56	-06 10
0022	-16 54	-06 12
0023	-16 53	-06 13
0024	-16 52	-06 14
0025	-16 51	-06 16
0026	-16 49	-06 17
0027	-16 48	-06 17
0028	-16 47	-06 17
0029	-16 46	-06 18
0030	-16 44	-06 17
0031	-16 43	-06 17
0032	-16 41	-06 17
0033	-16 40	-06 16
0034	-16 38	-06 14
0035	-16 36	-06 12

1

-3-

0036	-16 34	-06 10
0037	-16 32	-06 09
0038	-16 31	-06 08
0039	-16 28	-06 07
0040	-16 26	-06 06
0041	-16 24	-06 06
0042	-16 21	-06 06
0043	-16 19	-06 07
0044	-16 16	-06 08
0045	-16 15	-06 10
0046	-16 14	-06 12
0047	-16 13	-06 14
0048	-16 12	-06 18
0049	-16 12	-06 22

PASS 22D

FRAME	PITCH		ROLL	
	DEG	MIN	DEG	MIN
0001	-16	41	-06	29
0002	-16	40	-06	33
0003	-16	38	-06	37
0004	-16	36	-06	41
0005	-16	34	-06	44
0006	-16	33	-06	48
0007	-16	31	-06	51

- 4 -

0008	-16 29	-06 55
0009	-16 28	-06 58
0010	-16 26	-07 01
0011	-16 25	-07 03
0012	-16 24	-07 08
0013	-16 22	-07 11
0014	-16 21	-07 14
0015	-16 19	-07 17
0016	-16 18	-07 20
0017	-16 17	-07 23
0018	-16 16	-07 25
0019	-16 15	-07 27
0020	-16 14	-07 29
0021	-16 14	-07 31
0022	-16 14	-07 33
0023	-16 13	-07 35
0024	-16 13	-07 36
0025	-16 13	-07 38
0026	-16 13	-07 39
0027	-16 13	-07 39
0028	-16 13	-07 40
0029	-16 14	-07 41
0030	-16 15	-07 42
0031	-16 16	-07 43

- 5 -

0032	-16 18	-07 43
0033	-16 21	-07 44
0034	-16 22	-07 45
0035	-16 23	-07 46
0036	-16 25	-07 46
0037	-16 26	-07 47
0038	-16 27	-07 47
0039	-16 27	-07 47
0040	-16 28	-07 48
0041	-16 28	-07 48
0042	-16 27	-07 48
0043	-16 27	-07 48
0044	-16 26	-07 48
0045	-16 24	-07 48
0046	-16 21	-07 48
0047	-16 17	-07 47
0048	-16 15	-07 47
0049	-16 11	-07 45
0050	-16 09	-07 44
0051	-16 07	-07 43
0052	-16 05	-07 42
0053	-16 02	-07 42
0054	-16 01	-07 41
0055	-16 00	-07 41

- 6 -

0056	-15 59	-07 42
0057	-15 59	-07 42
0058	-15 58	-07 43
0059	-15 59	-07 45
0060	-16 00	-07 47
0061	-16 02	-07 50
0062	-16 04	-07 52
0063	-16 06	-07 53
0064	-16 08	-07 54
0065	-16 09	-07 54
0066	-16 11	-07 54
0067	-16 12	-07 54
0068	-16 13	-07 54
0069	-16 13	-07 54
0070	-16 14	-07 54
0071	-16 15	-07 55
0072	-16 15	-07 55
0073	-16 15	-07 56
0074	-16 16	-07 56
0075	-16 16	-07 57
0076	-16 16	-07 58
0077	-16 16	-07 59
0078	-16 16	-08 00

1

- 7 -

0079	-16 16	-08 01
0080	-16 16	-08 02
0081	-16 15	-08 04
0082	-16 15	-08 06
0083	-16 15	-08 07
0084	-16 15	-08 08
0085	-16 14	-08 10
0086	-16 14	-08 11
0087	-16 13	-08 12
0088	-16 13	-08 13
0089	-16 13	-08 14
0090	-16 12	-08 15
0091	-16 12	-08 16
0092	-16 12	-08 17
0093	-16 11	-08 18
0094	-16 11	-08 18
0095	-16 10	-08 18
0096	-16 10	-08 19
0097	-16 09	-08 19
0098	-16 09	-08 19
0099	-16 09	-08 19
0100	-16 08	-08 18

B. NO YAW DATA AVAILABLE. PROBLEM OF DETERMINING YAW IS BEING INVESTIGATED.

T O P S E C R E T